



SILVER 880 C

Die Silber 880 C reduziert deutlich die Sonnenwärme, während ein großer Teil des natürlichen Lichts noch durchdringen kann. Sie ermöglicht eine spürbare Verringerung der Sonnenblendung und schützt mit seiner Spiegeloptik vor neugierigen Blicken. Diese Folie verhindert zudem das Herumfliegen von Glasscherben, welche durch Einschläge oder Explosionen verursacht werden können. Sie besitzt die europäische Norm EN 12600.



Garantie
10 JAHRE



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



Europäische Norm EN 12600
1B1



REACH, RoHS konform
RESPEKTIERT

BREITEN ERHÄLTlich :

↔ **152 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

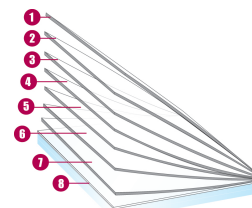
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	14 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	56 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	52 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	80 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	75 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	55 %
Solarenergie Absorption	33 %
Solarenergie Transmission	13 %
Reduzierung der Sonnenblendung	85 %
g-Wert	0.16
U-Wert	5.1
Verschattungskoeffizient	0.2
Installationstyp : Interne Anwendung	
Rollenlänge	30,5 m
PET / PVC-Zusammensetzung	PET
Dicke	240 µ

Farbe : SILBER

BAU

1. Hard scratch resistant layer, for durability and ease of maintenance during window cleaning
2. Polyester 25µ, mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
3. Permant Kleber
4. Polyester 100µ
5. Permant Kleber
6. Polyester 100µ
7. Verstärkter PS Kleber um die Elastizität der Folie im Falle eines Einschlags zu erhöhen. Polymerisation mit Glas in 30 Tagen.
8. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Insatllation



MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen**

Einzelscheibe	✓
Getönte Einzelscheibe	✓
Reflektierende getönte Einzelscheibe	✓
Doppelscheibe	✓
Getönte Doppelverglasung	✗
Reflektierende getönte Doppelverglasung	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	!
STADIP EXT. klare Doppelscheibe	!
STADIP INT. klare Doppelscheibe	✗

✓ ja ! Vorsicht ✗ Nicht empfohlen

**Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.

PFLEGEANLEITUNG

Seifenwasser (ref 0805 film on), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.

Die Informationen in diesem Datenblatt sind nicht faktisch. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung der Folien jederzeit zu ändern. Konsultieren Sie unsere Garantiebelege und unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.